Application/Control No. Applicant(s)/Patent under Index of Claims Reexamination LATIMER, KENNETH J. 10/054,246 Examiner Art Unit Brian L. Albertalli 2655 (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected **Appeal** N Α 0 Restricted Allowed Interference Objected Date Claim Claim Date Claim Date

Cia	1111	ļ.,	_	_		Dau	-				_ <u> </u>	31111					Jace				4	011	31111	_		,		Jak	_			
Final	Original	A115/06	/								Final	Original										Final	Original								:	
	一一											51					\neg		╗		7		101			\Box						
	2	=	1			\vdash						52				┪	寸	\dashv	\dashv	\neg	7		102									П
	=	-	1		-	_			\vdash			53		Н	\dashv	一	ᅥ	\dashv	\dashv	_	-	\vdash	103	_	-	i	-		\vdash	-	\neg	\vdash
		=		-	\vdash	-	-	-	-			-53	-	Н	\dashv	\dashv		-+	-		-			_	-	\vdash	_	\vdash	\vdash		-	\vdash
\vdash	4	F	├		-	-	\vdash		\vdash		-	54 55	\vdash	Н	\dashv	-		-+	\dashv	+	4	\vdash	104	_	-		-	\vdash	\vdash	-	_	-
\vdash	5	<u> </u>	 	_			_		\vdash	_	\vdash	55	\vdash		\dashv	_	_	-	_		4		105		-		نـــا		\square	_		Щ.
-	6	<u> </u>	L_		_	L.				_		56			ļ	_	_	\dashv	_		4		106		Ш				\square	_	_	_
	7	二				L						57				_	_	\perp	4	\perp	_		107			Ш			\square	_	_	
	8	=										58											108		LЦ				Ш	I		L
-	0	+										59					\neg		T		7		109			$i \square i$						\Box
	-10-	_										60			Ī	П	╗	T	T		7		110									\Box
	-11-						П	П				61				\neg	一	一	T		1		111	_								-1
	12	+	П	Н	П		Н	Н	H	\dashv		62		Н	_	-		\dashv	7	_	7		112	_	Н				\vdash	\dashv	_	\vdash
	13	=	\vdash	Н	-	_	\vdash	\vdash	-	\dashv		63	-			-1	ᅥ	+	+	\dashv	┥		113	\vdash	Н	H		Н	-	\dashv	\dashv	Н
 		Ė	\vdash	Н	\vdash	-	\vdash	\dashv	⊢	\dashv	\vdash		\vdash	Н	-	\dashv	-	\dashv	-+	+	┨		114	-	Н	\vdash	H	\vdash	\vdash	\dashv	-	\vdash
	14	F	\vdash	Н	-	\vdash	H	Н	\vdash	\dashv	\vdash	64	<u> </u>	\vdash				-	-		-		114		-	\vdash	<u> </u>	-	Н	\dashv		Н
-	15	<u> </u>	-	_		_	_				-	65	_	-		\dashv					╣		115	_	Ш	Ш		ш	Ш	\dashv	_	Ш
	16	Ľ.	_	Щ			<u> </u>	\square	-	_		66	_		_	_	_	4	_		4	igsquare	116	_	Щ	Ш	Ш	\vdash	Ш	↲		Ш
	17	L	L									67			_	_	_		_		_		117		Ш	Ш	ш	\square		ightharpoonup		Ш
	18	=										68											118					Ш	Ш	\Box		Ш
	19	I										69											119						. 1			
	20	П										70						\neg	\neg		7		120						\Box	\Box		П
	21	П								\neg		71							\neg				121	_					\Box	\neg		П
\Box	22	††							T	\dashv		72	_					_	\neg				122	_						\neg		\sqcap
	23	H	\vdash						\vdash	\dashv		73	-		\neg			+	十	-	-		123							\dashv	\neg	\vdash
\vdash	24	H	\vdash	=	-		H	\exists	\vdash	\dashv	—	73 74	-				-	+	┪	\dashv	-	_	124	-	Н		-	Н		-		Н
\vdash	25	H	-	-	-	-			-	\dashv		75	-		-	\dashv			-		-		125		Н		H		 		-	Н
\vdash	20	H	-			H	\vdash	-			-	76	_	\vdash	-				-		_		123	_	Н	\vdash		\vdash	\vdash	-	-	$\vdash\vdash$
\vdash	26	₩	├	_		-			-			76	-	\dashv		-			-		_		126	_	Н		H	\vdash				$\vdash\vdash$
-	27	Н.	 	_		_						77	_			-		\dashv	\dashv	\rightarrow	4	\vdash	127		Н	igwdapsilon	$\vdash \vdash$	Ш	Ш	\dashv	\dashv	Ш
	28	Щ.	\perp						\Box	_		78				_	_	_	_	\perp	_	<u> </u>	128		Ш	Щ	ш	Ш	Ш	\dashv		Ш
	29	Ш_						\Box		_		79				_			_		_		129		Ш	ш		Ш	Ш	ightharpoonup		Ш
	30	П										80											130									
	31	W										81											131									
	32	W										82				\neg			\neg		7		132							\neg		П
	33	Π										83	Г				\neg	\neg	ヿ				133		П	\Box						
	34	T						\Box		\neg		84	\Box		_	_	\dashv	\dashv	7	$\neg \dagger$	7		134		П	\sqcap		П	\Box	一	\dashv	П
	35	T-		\neg		П	Н		\Box	\dashv		85			_	一	\neg	\dashv	_	\dashv	7	\vdash	135	_	М	\Box		М	\sqcap	┪	\neg	М
	36	\vdash		\dashv		-			-	\dashv		86	\vdash			-	-	\dashv	+		1		136		Н	\vdash		Н		\dashv	\neg	\vdash
\vdash	37	 	\vdash		\vdash			\vdash	\vdash	\dashv		87	┝		\neg	\dashv		\dashv	\dashv		-		137		Н		-	-		\dashv	-	Н
\vdash	38	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	\vdash	\dashv		88	\vdash	\vdash	\dashv	-	-	+			-	-	138	\vdash	Н	\vdash	-	Н	\vdash	\dashv	\dashv	\vdash
\vdash	30	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$	Н	\vdash	$\vdash \vdash$	\vdash	\dashv	\vdash	00	\vdash	$\vdash\vdash$	-	-	\dashv	+		-	\dashv	\vdash	130	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$	Н	\vdash	\vdash	\dashv	_	\vdash
-	39	├	<u> </u>	_	-		Н	$\vdash \vdash$	\vdash	\dashv		89	\vdash		-		-		-				139	-	\vdash	$\vdash\vdash$	H		Н		\dashv	Ш
\vdash	40	-	_	\Box	Щ	\sqcup	Щ	\sqcup	\sqcup	_		90		Ш	_	_	_	\perp	_		4	ļ	140		Н	Ш	Ш	<u> </u>		\dashv		Ш
	41	\vdash	<u> </u>		Ш		Ш		Ш	_		91	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш		_	_	\perp			4		141		Щ	Ш	_	\sqcup	Ш	\Box		Ш
	42	_							\Box			92		Ш				\bot		\perp	_		142			Ш	<u>_</u>		\sqcup	\Box		Ш
	43	L				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		$oxed{oxed}$				93_			[[_1	\Box	_]	\Box	╝		143			\Box						
	44											94						$oldsymbol{\mathbb{I}}$	⅃				144									
	45								П			95					丁	Т	1		1		145			\Box			П	П	П	\Box
	46	Γ	Τ			П				\neg		96				\neg	_	\neg	寸	\neg	7		146		П	П	П		П	\sqcap	\neg	П
	47			П			П			\neg		97		П	\neg	\neg	_	_	\dashv	\dashv	1	$\vdash \vdash \vdash$	147	\vdash	П	\sqcap		\Box	\sqcap	\dashv	\dashv	М
	48			Н					\vdash	_		98		Н		\dashv	-	\dashv	\dashv	+	-	\vdash	148	_	Н	\vdash	Γ		H	\dashv	\dashv	Н
	49	1		Н		-		\vdash	\dashv	\dashv		99		Н	-	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	\vdash	149	\vdash	Н	H	Н	H	\vdash	\vdash	\dashv	Н
 	50		1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		100	-	Н	\dashv			\dashv	+		\dashv		150	-	\vdash	\vdash	Н	H	H	\dashv	\dashv	$\vdash \vdash$
	JU	<u> </u>		لـــا		Ц.		لــــا	<u> </u>			100		L_J						L	┙	L	130		\perp	ш		ليسا	ш	ш		لــــن